



Università degli Studi di Ferrara

ALLEGATO A

CRITERI DI MASSIMA

Dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione giudicatrice della selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di prima fascia ai sensi dell'art. 18 comma 1 della Legge 240/2010 indetta con D.R. n. 889 del 02/07/2019, Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, Settore concorsuale 04/A1, Settore scientifico-disciplinare GEO/09, nominata con D.R. n. 685/2020, del 22/06/2020 così composta:

- Prof. Giacomo Diego GATTA;
- Prof. Piergiulio CAPPELLETTI;
- Prof. Paolo MAZZOLENI.

predetermina i seguenti criteri di massima per la valutazione del curriculum, dell'attività scientifica e dell'attività didattica.

ATTIVITÀ DIDATTICA:

La Commissione terrà conto di:

a) numero dei moduli/corsi tenuti e relativi CFU, continuità della tenuta degli stessi e congruità con il settore scientifico disciplinare.

ATTIVITÀ DI RICERCA SCIENTIFICA:

Si terrà conto dei seguenti aspetti:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;
- b) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- c) partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- e) responsabilità scientifica in progetti nazionali ed internazionali ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi;
- f) capacità di attrazione fondi mediante contratti e convenzioni;
- g) conseguimento della titolarità di brevetti.

PUBBLICAZIONI:

Si valuta la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, anche utilizzando parametri bibliometrici (ad esempio indice di Hirsch o simili), fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Per quanto riguarda la valutazione delle pubblicazioni, la Commissione si atterrà ai seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di prima fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;



Università degli Studi di Ferrara

- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (tenendo conto, ad esempio, del posizionamento nella lista degli autori o il ruolo di *corresponding author*);
- e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la Commissione si potrà avvalere anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza per la presentazione della domanda:
 - 1) numero di citazioni per pubblicazione;
 - 2) "impact factor" per pubblicazione.

COLLOQUIO PER LA DISCUSSIONE DI TITOLI E PUBBLICAZIONI E PER L'ACCERTAMENTO DELLA LINGUA STRANIERA:

Si valuta: la capacità di discussione dei titoli presentati, la contestualizzazione delle proprie ricerche nell'ambito internazionale e il livello di conoscenza della lingua inglese.

PROVA DIDATTICA:

La prova didattica dovrà avere carattere di lezione *ex-cathedra* della durata di 45 minuti, da cui si evinca: l'appropriatezza espositiva, efficacia della trattazione, congruità della prova al settore, al tema scelto e al livello didattico a cui la lezione è indirizzata, chiarezza e correttezza dell'esposizione, elementi di originalità.

Napoli, 25.06.2020

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

Prof. Piergiulio CAPPELLETTI

Prof. Giacomo Diego GATTA (in collegamento telematico)

Prof. Paolo MAZZOLENI (in collegamento telematico)